

Dodatne informacije za TEM zatamnivače EE19, EM13, EM14

Programiranje

Optimiziranje kapaciteta zatamnivača:

Prekidač sa zatamnivačem pri prvom se pokretanju automatski postavlja na način 1. Taj je način najprikladniji za gotovo sve LED žaruljice. Međutim, ako svjetlo u načinu rada 1 treperi, možete promjenom načina rada poboljšati funkciju zatamnivanja svjetla (za više informacija pogledajte „Promjena načina upravljanja“ u nastavku).

U svakom trenutku možete vratiti postavku na način 1. Osim toga, može se postaviti minimalna i maksimalna osvjetljenost zatamnivača kako bi se postigao optimalni način zatamnivanja određenog potrošača.

Postavljanje minimalnog osvjetljenja:

Ako vaše žarulje pri postavci minimalne rasvjete trepere, to možete spriječiti povišenjem minimalne razine rasvjete. Ako žarulje svijetle jače nego biste to na minimalnoj razini željeli, zatamnivač možete prilagoditi ovako:

1. Uključite zatamnivač i postavite gumb na položaj MINIMUM (okrenite ga u smjeru suprotnom od smjera kazaljke na satu do kraja).
2. Uključite i isključite žarulje najmanje 3 puta [OFF-ON ×3] u razmaku od po 1 sekundu između uključivanja i isključivanja.
3. Žarulje će postaviti gornju i donju granicu jačine i zatim će prestati svijetliti. Zatamnivač se sada nalazi u izborniku za postavke.
4. Okrenite gumb u smjeru kretanja kazaljke na satu do kraja. Žarulje će se uključiti i tako ćete postaviti minimalno osvjetljenje.
5. Postavite jačinu svjetlosti koja vam odgovara kao minimum i ostavite zatamnivač u tom položaju.
6. Nakon 3 sekunde zatamnivač će utvrditi da ste prekinuli postupak prilagodbe minimalne razine osvjetljenja. Svjetiljke će prvo zasvijetliti na maksimalnoj razini, a zatim će prijeći na minimalno zatamnivanje i tako dojaviti da je zatamnivač završio prilagođavanje.
7. Nastavite upotrebljavati zatamnivač normalno.

Postavljanje maksimalnog osvjetljenja:

Ako vaše žarulje pri postavci maksimalne rasvjete trepere, to možete spriječiti smanjenjem maksimalne razine rasvjete. Ako žarulje svijetle slabije nego biste to na maksimalnoj razini željeli, zatamnivač možete prilagoditi ovako:

1. Isključite zatamnivač i postavite gumb na položaj maksimum (okrenite gumb u smjeru kretanja kazaljke na satu do kraja).
2. Uključite i isključite [ON-OFF] žarulje s razmakom od 1 sekunde.
3. Postavite zatamnivač na minimum (okrenite gumb u smjeru suprotnom od smjera kazaljke na satu do kraja).
4. Uključite i isključite [ON-OFF] žarulje s razmakom od 1 sekunde.
5. Postavite zatamnivač na maksimum (okrenite gumb u smjeru kazaljke na satu do kraja).
6. Uključite žarulje.
7. Žarulje će postaviti gornju i donju granicu jačine. Zatamnivač se sada nalazi u izborniku za postavke. Zatim će isključiti ili ostati na donjoj granici jačine rasvjete.

8. Okrenite gumb u smjeru suprotnom od smjera kazaljke na satu. Žarulje će zasvijetliti i tada možete prilagoditi željenu maksimalnu razinu jačine rasvjete.
9. Postavite maksimalnu razinu jačine rasvjete kojom ste zadovoljni i ostavite zatamnivač u tom položaju.
10. Nakon 3 sekunde zatamnivač će utvrditi da ste prekinuli postupak prilagođavanja maksimalne razine osvjetljenja. Svjetiljke će prvo zasvijetliti na maksimalnoj razini, a zatim će prijeći na minimalno zatamnivanje i tako dojaviti da je zatamnivač završio prilagođavanje.
11. Nastavite upotrebljavati zatamnivač normalno.

Promjena načina upravljanja:

Ako žarulje trepere, možete poboljšati rad zatamnivača s pomoću ručnog prilagođavanja kontrole u načinu 2 ili u nekim slučajevima u načinu 3:

1. Uključite zatamnivač i namjestite gumb na maksimum (okrenite gumb u smjeru kazaljke na satu do kraja).
2. Uključite i isključite žarulje najmanje 3 puta [OFF-ON ×3] u razmaku od po 1 sekundu između uključivanja i isključivanja.
3. Svjetiljke će prvo zasvijetliti na maksimalnoj razini, a zatim će prijeći na minimalno zatamnivanje. Zatamnivač se sada nalazi u izborniku za postavke.
4. Za odabir načina 2 okrenite gumb do kraja u smjeru suprotnom od smjera kazaljke na satu, a za način 3 okrenite ga u smjeru suprotnom od kazaljke na satu do kraja, a zatim do kraja u smjeru kazaljke na satu.
5. Žarulje će zatreperiti dvaput ili triput kako bi javile da je zatamnivač u željenoj promjeni načina upravljanja.
6. Zatamnivač sada možete normalno upotrebljavati u novom načinu upravljanja.

Za povratak na način 1 slijedite isti postupak. U tom slučaju, žarulje će bljesnuti jedanput i tako signalizirati da zatamnivač ponovno radi u načinu 1.

Način pokretanja:

Neke LED žarulje trebaju punu snage za pokretanje i stoga ne svijetle pri slabom osvjetljenju. Zatamnivač je stoga opremljen funkcijom promjene načina pokretanja koji je prilagođen takvim LED žaruljama. Za uključivanje pune snage pri pokretanju:

1. Isključite zatamnivač i okrenite gumb na minimum (okrenite gumb u smjeru suprotnom od smjera kazaljke na satu do kraja).
2. Uključite i isključite [ON-OFF] žarulje s razmakom od 1 sekunde.
3. Postavite zatamnivač na maksimum (okrenite gumb u smjeru kazaljke na satu do kraja).
4. Uključite i isključite [ON-OFF] žarulje s razmakom od 1 sekunde.
5. Postavite zatamnivač na minimum (okrenite gumb u smjeru suprotnom od smjera kazaljke na satu do kraja).
6. Uključite žarulje.
7. Svjetiljke će prvo zasvijetliti na maksimalnoj razini, a zatim će prijeći na minimalno zatamnivanje. Zatamnivač se sada nalazi u izborniku za postavke. Mogu ostati zatamnjene ili isključene.
8. Okrenite gumb u smjeru kretanja kazaljke na satu do kraja kako biste uključili punu snagu pri pokretanju. Svjetla će jedanput zatreperiti.
9. Zatamnivač tada možete početi upotrebljavati s novim postavkama.

Za isključivanje načina pokretanja ponovite postupak, ali preskočite korak br. 8 (gumb neka ostane okrenut na minimum).

Ponovno postavljanje zatamnivača:

Ako zamijenite žarulje, zatamnivač možete ponovno postaviti na tvorničke postavke.

1. Uključite zatamnivač i gumb postavite na maksimum (okrenite gumb u smjeru kazaljke na satu do kraja).
2. Uključite i isključite žarulje najmanje 3 puta [OFF-ON ×3] u razmaku od po 1 sekundu između uključivanja i isključivanja.
3. Svjetiljke će prvo zasvijetliti na maksimalnoj razini, a zatim će prijeći na minimalno zatamnivanje. Uključite i isključite žarulje najmanje 3 puta [OFF-ON ×3] u razmaku od po 1 sekundu između uključivanja i isključivanja.
4. Zatamnivač će ponovno postaviti sve postavke, žarulje će zasvijetliti, a zatim prestati svijetliti.
5. Minimalna postavka jačine rasvjete bit će vraćena na tvorničke postavke.
6. Nastavite upotrebljavati zatamnivač normalno.

Preporuka

Neke LED žarulje ne reagiraju na programiranje tako dobro kao druge. U slučaju poteškoća s programiranjem možete zamijeniti LED žarulje halogenim žaruljama za postupke programiranja.